レヲ對照シテ讀マレタナラバ私ノ主張ガ決シテ根據ノナイヨイ加減ナ架空ノモノデハナク乃チサウ言フノガ尤モダト首肯シテ下サルデアラウト確信シテ疑ハヌノデアル

已ニ此ノ如ク其錯誤ガ明白ニナッタ事ヲ知リ得タ人々ガ尚從來ノ形式ニ拘泥シ其濫用誤認ヲ改ムル事ヲ敢テシナケレバ其人ハ臆病デ勇氣ノ無イ事ト且亦學問ニ對スル態度ノ煮切レナイノヲ世人ニ嗤ハルヽ事デアラウ、又之レヲ改ムル一時ノ不便ト此誤謬ヲ傳ヘテノ千載ノ悔トハ其得失識者ヲ俟テ後ニ知ルベキ問題デハナカラウ

○蕾軒獨語（其四十五）

蕾軒　朝比奈泰彦

○邦産パルメリア屬中ヒポギムニア Hypogymnia 及メネガッチア Menegazzia ノ兩亞屬ノ種類

此兩亞屬ノ地衣ハ舊時ハ何レカノ名稱デ合併シテアッタ、例ヘバ Nylander (Flora, 1881, s. 537) ハ Hypogymnia ヲ設ケ Wainio (Etud. Lich. Brésil. I. [1890]) ハ Menegazzia (Mass.) ヲ採用シ Hue (Lichenes Extra-Europaei) モ之ニ從テ居ル、コレモ一理アルノデ此兩屬ノ地衣ハ他ノ眞正パルメリア Euparmelia 亞屬ノモノト異リ裏面ガ全ク裸出シ毛茸ヤ毛根ヲ有シテ居ナイ、ソシテ葉體ガ比較的細ク紐狀ヲナシテ居ルカラデアル、Britter (Hedwigia, 1901, s. 171) ハ Menegazzia ヲ其屬ノ創設者タル Massalongo ニ同意シテパルメリアカラ分離シテシマッタノデアルガ其後 Zahlbruckner (Pflanzen-Familien, I. Abt. 1 [1907]) ハ之ヲパルメリアノ亞屬トシタ、今此兩者ヲ Zahlbruckner ニ從テ分ツト左ノ通リデアル

ヒポギムニア Hypogymnia 亞屬
地衣體ハ通常狹ク、分枝シ裏面ハ裸出シ僅ニ吸盤樣ノ點ニテ基物ニ着生ス

メネガッチア Menegazzia 亞屬
地衣體ハ同上

髓層ハ{空洞ヲナス(section Tubulosae Britt.)
　　{中實ナリ(section Solidae Britt.)

子嚢ハ八子ヲ容レ胞子ハ小形(大サ20μ以下)ニシテ薄膜ナリ

地衣體ノ表面ニハ穿孔ヲ有セズ

Hypogymnia 亞屬

{髓層ハ空洞トナル(sect. Tubulosae)
1{髓層ハ空洞トナラズ葉體ノ裏面ニ深キ皺ヲ構成ス(sect. Solidae)

{葉體ノ裏面ニ穿孔サレズ
2{葉體ノ裏面ニ圓形又ハ橢圓形ノ穿孔アリ

{葉體先端ノ瓣片ノ幅ハ一「ミリ」又ハ以下ナリ、小形ノ地衣ナリ
3{葉體先端ノ瓣片ノ幅ハ二―三「ミリ」ニ及ブ、中形ノ地衣ナリ

{粉芽(soredia)ヲ葉體ノ中央部ニ生ズ
4{粉芽ナキカ或ハ之アルトキハ葉ノ瓣片ノ先端唇形ニ裂ケタル部位ノ內面ニ生ズ

{裂芽(isidia)ナシ
5{裂芽(〃)アリ

{葉體ハ灰白色又ハ灰色灰綠色ニシテ幅狹シ(一・五―二「ミリ」)

髓層ハ空洞ヲナス

子嚢ハ二―四子ヲ入レ胞子ハ大形(長サ四〇―七〇μ)ニシテ厚膜ナリ

地衣體ノ表面ニハ橢圓形ノ規則正シキ孔ヲ穿テリ

2 ひめりぼんごけもどき Parmelia mundata Nyl.

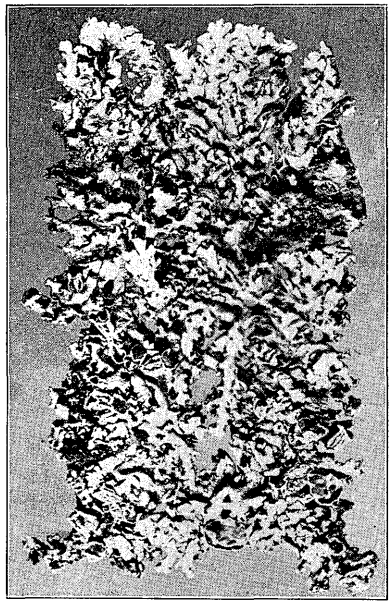
3 にっくわうふくろごけ Parmelia nikkoensis A. Zahlbr.

4 こなふくろごけ Parmelia farinacea Bitter

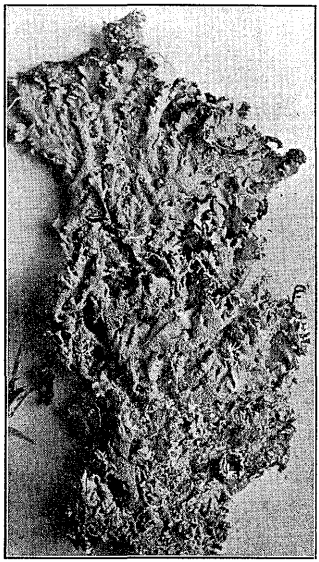
5 ふくろごけ Parmelia physodes (N.) Ach.

同變形品 f. isidiosa Anders.

ひめりぼんごけ Parmelia vittata Ach.



Parmelia physodes (L.) Ach.
ふくろごけ



Permelia physodes (L.) Ach.
f. isidiosa Anders.
ふくろごけ（裂芽アルモノ）

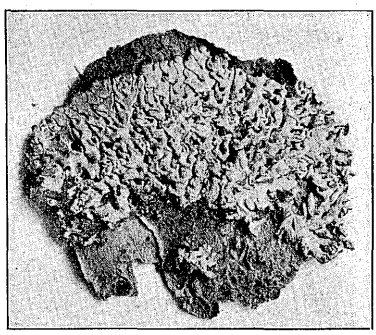
6 葉體ハ帶黄綠色ニシテ幅ヒロク四「ミリ」ニ及ブモノアリ

りぼんごけ Parmelia hypotrypa Nyl.
Menegazzia 亞屬

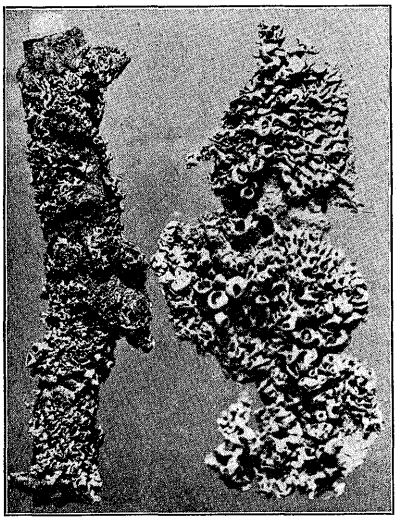
葉體ノ表面ニアル孔ノ周緣ハ平坦ナリ
せんしごけ Parmelia pertusa Schaer.
葉體ノ表面ニアル孔ノ周緣ハ多少筒狀ニ盛リ上ル
ふくれせんしごけ Parmelia Asahinae Yasuda
Hypogymnia 亞屬

○ふくろごけ Parmelia physodes (L.) Ach. 此地衣ハ吾國中部ニテハ海拔一〇〇〇米附近ニ產シ平地デハ出會ハナイ、樹皮ニ着生シ屢子器ヲ有スル粉芽ハ葉體ノ先端唇裂シテ其內面ニ生ズル、本種ハ通常裂芽ヲ着ケナイガ今回野州日光湯本產ノモノニ初メテ裂芽ヲ着ケタモノガ採レタコレヲ **f. isidiosa** Anders ニ充テル

○ふなふくろごけ Parmelia farinacea Bitter 本種ハ歐洲ニ於テモ永ク前種ト混同サレテ居タガ一九〇一年ニ Bitter (Hedwigia, Bd. 40, s. 174) ガ之ヲ分



Parmelia farinacea Bitt.
こなふくろごけ



Parmelia nikkoensis A. Zahlbr.
にっくわうふくろごけ

ごけ Permelia nikkoensis A. Zahlbr. 本種ハ初メ落合英二氏野州日光白根デ採集シ小生之ヲ Zahlbruckner 博士ニ送リ新種ト云フコトニナッテ植物學雜誌第四十一卷（第四八四號）第三四六頁ニ記載ガアル、主トシテ松柏科植物殊ニ落葉松ノ小枝ニ着生スル小形ノ地衣デ其後駿州富士山須走口デモ採タ、海拔一〇〇〇米附近ヨリ以下デハ出會ハナイ

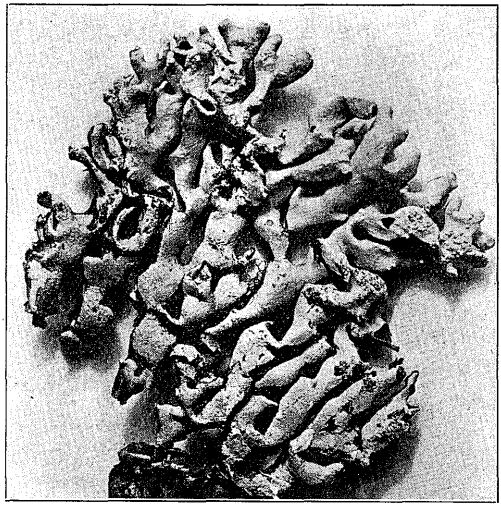
○ひめりぼんごけ Parmelia vittata Ach. 舊來ヨリ知ラレテ居ル地衣デ先ヅ八〇〇米以上デナケレバ生ジナイ

○りぼんごけ Parmelia hypotrypa Nyl. 二〇〇〇米以上ノ場所ニノミ見ル、內地產ノモノニハ未ダ子器ヲ持タモノニ出會ハナイ、葉體ノ表面所々ニ粉芽ヲ生ズルコトガアル Bitter ハ葉體ノ表面ニ粉子器（雄器）ノ群集ヨリナル帶ガ橫切テ居ルコトヲ一特徵トシテ書テ居ルガソレハ **f. balteata** Nyl. ト云フ一形或ハムシロ一變種テ新種トシタ、外形ハ前種ニ酷似シテ居ルガ粉芽ガ體ノ中央部ニ生ズル、本種モ吾國デハ未記錄デアル、今回日光湯本產ノふくろごけ中ニ交リテタッタ一個アッタ、尙ヨク調査スベキモノデアル

○にっくわうふくろ

Parmelia vittata Ach.

ひめりぼんごけ



Parmelia hypotrypa Nyl.

りぼんごけ

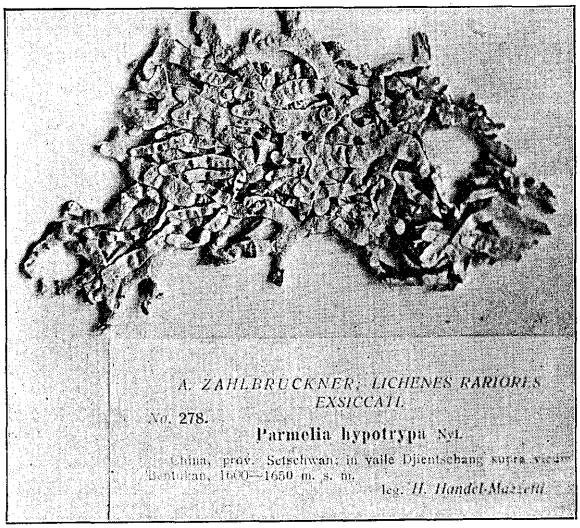
トシタ方ガヨイカモ知レナイ

○ひめりぼんごけもどき Parmelia mundata Nyl. 本種モ今回始メテ日光湯本ニ於テ其存在ヲ確メラレタモノデアル*初メハひめりぼんごけ P. vittata Ach. 中ニ一緒ニナッテ居タガ葉體ガ中實デ裏面ニ深キ皺ガアルノデ區別デキル、湯本産ノモノハ皆 **f. sorediosa** Bitter ニ屬スルノデ多少ノ粉芽ヲツケテ居ル、富士須走採品中ニタッタ一ツ粉芽ノナイモノデコレニ類シタモノガアッタガ他日論ズルコトニスル

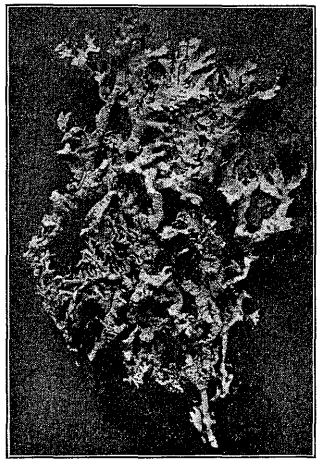
Menegazzia 亞屬

○せんしごけ（穿刺苔）Parmelia pertusa Schaer. 本種ハ低地ニモ時々見受ケラレル美シイ形狀ノ地衣デアル、子器モヨク着キ殊ニ其胞子ハ大形デアルノデ他ノ諸種ト全ク異ル

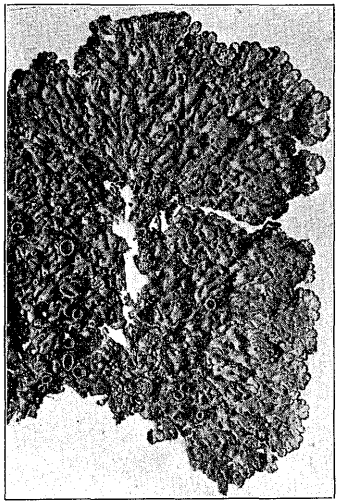
○ふくれせんしごけ **Parmelia Asahinae** YASUDA 此地衣ニツイテハ本誌五巻五號蕾軒獨語（二十一）ニ詳記シタ、其歐文記載ハ未ダデアッタカラ本號ニ書タ、從來ハ本地衣ハ大抵小枝ニ着生シタノヲ論ジテ居タガ近頃ニ至テ富士山麓須走ノ松林内デ太キ樹木ニ着テ居タ扁平生ノモノモ得タ


A. ZAHLBRUCKNER, LICHENES RARIORES EXSICCATI.
No. 278.
Parmelia hypotrypa NYL.
China, prov. Setschwan: in valle Djientschang supra vicum Bentschan, 1600—1650 m. s. m.
leg. H. Handel-Mazzetti

Parmelia hypotrypa NYL. トシテ ZAHLBRUCKNER 氏ガ分配シタモノデアルガ裂片ノ形狀ト粉子器ノ群生スル狀態ニヨリ f. balteata ト見做スベキモノ（蕾軒）



Parmelia mundata NYL.
ひめりぼんごけもどき



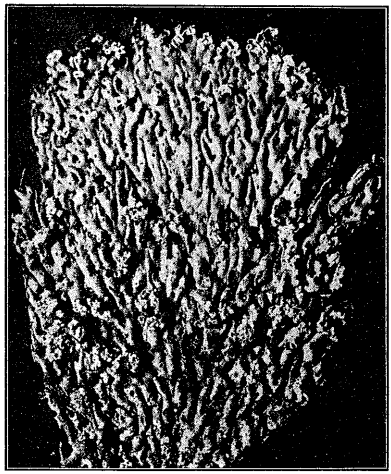
Parmelia pertusa SCHAER
せんしごけ（有子器）

之ヲ要スルニ本邦産ヒポギムニア及メネガッチア兩亞屬ノモノデハ先ヅ八種ハ明ニ區別ガデキル此他尚一種疑問ノ地衣ヲ握テ居ルカラ其内ニ完全ノ標本ヲ得ルコトガデキタナラバ更ニ筆ヲ改メテ同好諸君ノ御批評ヲ仰ガフト思テ居ル、諸君ニ於カレテモ上記以外ノモノヲ入手セラレタ時ハ御通知下サル樣願ヒマス

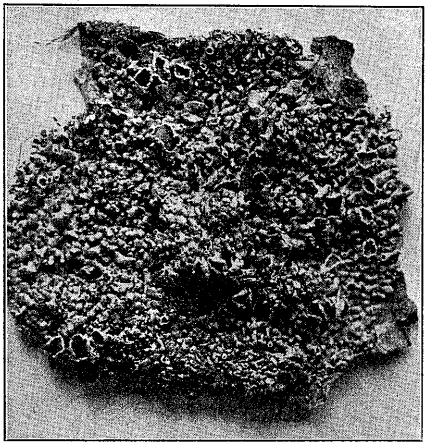
○古事記ニ見エシ植物（承前）

理學博士　白井光太郎

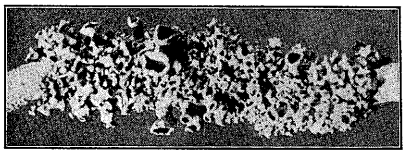
ソレカラ天之日影トイフモノガアリマス、是ハ「天宇受賣命手ニ次繫天香山之天之日影ニ而、爲レ鬘ニ天之眞折ニ而、」トイフコトガ天岩戸ノ前デ天宇受賣命ガ神樂ヲシタ時ニ用キタモノデアリマス、此天之日影トイフモノハドウ



Parmelia pertusa SCHAER. sorediose form.
せんしごけ（粉芽アルモノ）



Parmelia Asahinae YASUDA
ふくれせんしごけ（樹幹着生）



Parmelia Asahinae YASUDA
ふくれせんしごけ（枝椏着生）